



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**UNIVERSITAS SYIAH KUALA**  
**UPT. PERPUSTAKAAN**

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111  
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: [helpdesk.lib@unsyiah.ac.id](mailto:helpdesk.lib@unsyiah.ac.id)

---

## **ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH**

### **TITLE**

**PENGARUH BERAT BADAN LAHIR RENDAH TERHADAP KEJADIAN IKTERUS NEONATORUM DI RUANG NICU  
RSUD DR. ZAINOEL ABIDIN BANDA ACEH**

### **ABSTRACT**

#### **ABSTRAK**

Ikterus neonatorum adalah masalah yang sering terjadi pada neonatus di minggu pertama kehidupannya. Ikterus biasanya terjadi akibat akumulasi serum bilirubin di kulit dan membran mukosa lainnya, dengan kadar total serum bilirubin lebih dari 5 mg/dL. Beberapa faktor resiko telah diidentifikasi dapat menyebabkan peningkatan kadar bilirubin seperti berat badan lahir rendah. Ikterus neonatorum sering terjadi pada bayi yang lahir dengan berat badan lahir rendah disebabkan imaturitas hepar sehingga konjugasi bilirubin indirek menjadi bilirubin direk belum sempurna. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh berat badan lahir rendah terhadap kejadian ikterus di ruang Neonatal Intensive Care Unit RSUDZA Banda Aceh. Jenis penelitian adalah analitik observasional dengan desain cross sectional. Pengambilan sampel menggunakan random sampling dengan sampel sebanyak 92 neonatus. Data yang diperoleh dianalisis dengan menggunakan uji Chi Square. Hasil analisis data diperoleh nilai dengan p value 0,021 (p